フロンガス分析器

フロンガス分析器

品番 **URI-700H**　　価格 **￥OPEN**

Ultima ID™ Pro

HVAC/R Model RI-700H
Refrigerant Analyzer

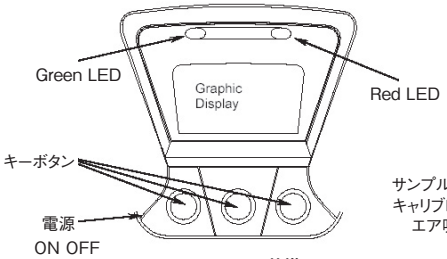
混合冷媒の比率が分かる!

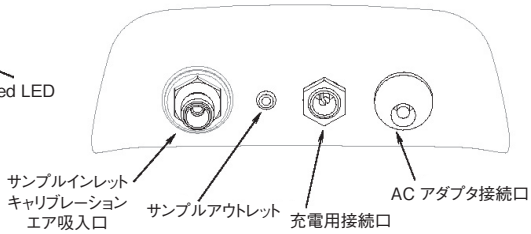
冷媒再利用の可否判断に役立つ

全部破壊していませんか?
その冷媒、まだ使えるかも知れませんよ!

R22を含むHCFC冷媒は2006年から生産量を削減され、2010年には新規機器への充填用の生産が終了しました。また補充用としての生産量も2020年の全廃年度に向け、急速に削減されつつあり、今後R22の需要に供給が間に合わないことが予測されます。このUltima ID Pro冷媒分析器は、冷媒の判断基準の1つ、異種冷媒の混入の有無を調べることができ、回収R22冷媒の再利用の可能性を広げるとともに、いままで破壊にしかできなかったHFC混合冷媒の組成比率を分析することもできるのでその再利用の可能性を大きく躍進させることができました。

各部名称





- ●冷媒の識別だけでなく分析まで可能（混合冷媒の構成比）
- ●1分析あたり約3分　短時間で分析可能
- ●プリンタ内蔵型　その場で記録が残せます
- ●ソフトウエアのアップデートも可能なメンテナンス体制
- ●小型軽量モバイルタイプ　検査場所を問いません
- ●使い方が簡単なモニターナビゲータ方式

仕様

■方式	NDIR（非分散型赤外線）センサ方式
■分析冷媒	R22,R410A,R404A,R407C,R134a,HC
■識別可能冷媒	分析冷媒のほか　R408A,R409A,R417A, R421A,R421B,R422B,R422C, R427A
■分析精度	±2% reading
■分析時間	約3分
■ウォーミングアップ時間	約3分（初期電源ON時のみ）
■テストサンプル量	約5g
■テスト可能圧力	0.35MPa ～ 3.5MPa
■使用環境	温度10 ～ 43℃　湿度0 ～ 95%RH
■サイズ／質量	100H×390W×200Dmm／1.4kg
■セット内容	本体、ガスサンプリングチューブ、液サンプリングチューブアッセンブリ、ACアダプタ、フィルタ、ロールプリント紙キャリングケース、取扱説明書
別売品	サンプリングフィルタURI-700HF プリンタ用紙（10巻入）URI-700HP